المراجعة رقم (1)

اختبار شهر نوفمبر





الاختبار الأول

مجاب عنه

15

السؤال الأول : ضع علامة (✓) أو علامة (✗) أمام العبارات التالية :

(1) برنامج باوربوينت PowerPoint يمكن أن يقدم العرض التقديمى على شكل كتاب . ( )

(2) احرص دائما على التواصل مع أى شخص مهما كانت هويته . ( )

(3) قد تؤدى الفيروسات إلى حذف الملفات الموجودة على جهاز الكمبيوتر. ( )

(4) إذا كنت تبحث عن جملة معينة يجب وضع هذه الجملة بين علامتى # # ( )

(5) إذا صادفك شخص غير لطيف قم بحجب هذا الشخص . ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة :

(1) الإشارة Tag تتضمن رابط إلى .... لشخص ما .

الملف الشخصى	البحث	التواصل

(2) يُمكن من خلال .... كتابة أى سؤال للحصول على إجابات كثيرة ومتنوعة .

محركات البحث	برنامج معالجة الكلمات	مقاطع الفيديو

(3) .... تعنى ان أحدًا ما استخدم معلوماتك الشخصية أو حسابك على مواقع التواصل الاجتماعى .

الرسائل النصية	الحجب	سرقة الهواية

(4) يُمكن التواصل عبر شبكة الإنترنت باستخدام ....

أجهزة الكمبيوتر	الهواتف المحمولة	كل ما سبق

(5) يمكن إضافة الرمز .... قبل الكلمة التى تريدها لشمول بحثك كلمات وحروف معينة .

علامتى تنصيص " "	(+)	(–)

السؤال الثالث : أكمل العبارات التالية بما يناسبها مما بين القوسين :

(مقاطع الفيديو – الرسائل المباشرة – الاستئذان – " أين Where " – إجهاد العين والصداع)

(1) أحد سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

(2) يتجاهل الكثير من محركات البحث بعض الكلمات أو الحروف مثل ....

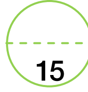
(3) عند نشر المعلومات على شبكة الإنترنت عن أصدقائك يجب .... منهم أولًا .

(4) يتم إعداد .... لتوعية الأشخاص بالصوت والصورة .

(5) تُمثل .... أحد طرق التواصل مع زملائك .

الاختبار الثانى

مجاب عنه



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

(1) .... هى حفظ ملف من شبكة الإنترنت إلى جهازك لتتمكن من فتحه فى وقت لاحق .

تنزيل ملف	حجب شخص	رسائل مزعجة

(2) يُمكن من خلال .... كتابة أى سؤال للحصول على إجابات كثيرة على شبكة الإنترنت .

المقابلات	محركات البحث	برامج التليفزيون

(3) منع وصول شخص لمنشوراتك أو الاتصال بك يُعرف باسم ....

الحجب	الرسائل المزعجة	تنزيل الملفات

(4) أحد طرق إرسال الرسائل الإلكترونية عبر شبكة الإنترنت ....

البريد الإلكترونى	الرسم البيانى	النتائج

(5) .... أحد الطرق الفعّالة لعرض أفكارك باستخدام الخطوط والألوان الزاهية .

البريد الإلكترونى	الملصقات الإعلانية	المدونات الرقمية

السؤال الثانى : ضع علامة (✓) أو علامة (✗) أمام العبارات التالية :

(1) يستخدم برنامج العروض التقديمية PowerPoint لعمل عرض للمشروع الذى قمت بإنجازه . ( )

(2) إذا واجهت مشكلة أثناء استخدام شبكة الإنترنت عليك عدم إبلاغ والديك أو معلمك . ( )

(3) ترصد برامج مكافحة الفيروسات الجيدة الفيروس قبل دخوله للجهاز . ( )

(4) إحدى إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة الأشخاص ذوى الهمم . ( )

(5) استطيع الإشارة (Tag) إلى أصدقائى فى منشوراتى بدون علمهم أو الاستئذان منهم . ( )

السؤال الثالث : صِل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب) :

	العمود (أ)		العمود (ب)
(1)	أحد طرق التواصل مع الآخرين.	أ	التصرف معهم
(2)	يجب ألا تقل عن 8 أحرف	ب	محركات البحث
(3)	عند التواصل مع الآخرين يجب أن تُحسن.	جـ	الرسائل النصية الفورية
(4)	يمكنك من خلالها البحث عما تريد بسهولة.	د	Download
(5)	يُشير إلى تحميل الملفات من شبكة الإنترنت.	هـ	كلمات المرور

إجابة نماذج اختبارات شهر نوفمبر الاختبار الأول

السؤال الأول:

(1) ✓

(2) ✗

(3) ✓

(4) ✗

(5) ✓

السؤال الثانى :

(1) الملف الشخصى

(2) محركات البحث

(3) سرقة الهوية

(4) كل ما سبق

(5) (+)

السؤال الثالث :

(1) إجهاد العين والصداع

(2) " أين Where "

(3) الاستئذان

(4) مقاطع الفيديو

(5) الرسائل المباشرة

إجابة نماذج اختبارات شهر نوفمبر الاختبار الثانى

السؤال الأول:

(1) تنزيل ملف

(2) محركات البحث

(3) الحجب

(4) البريد الإلكترونى

(5) الملصقات الإعلانية

السؤال الثانى :

(1) ✓

(2) ✗

(3) ✓

(4) ✓

(5) ✗

السؤال الثالث :

(1) جـ

(2) هـ

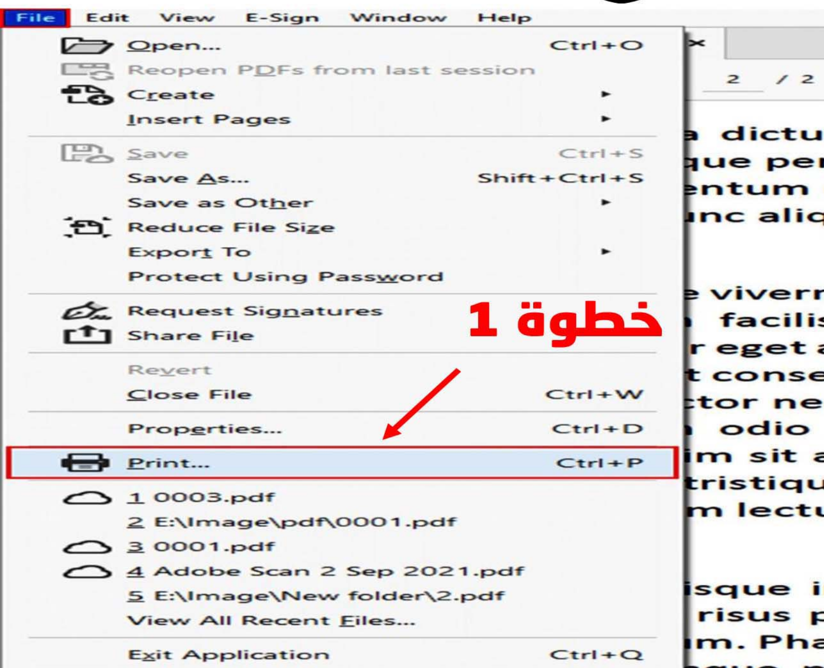
(3) أ

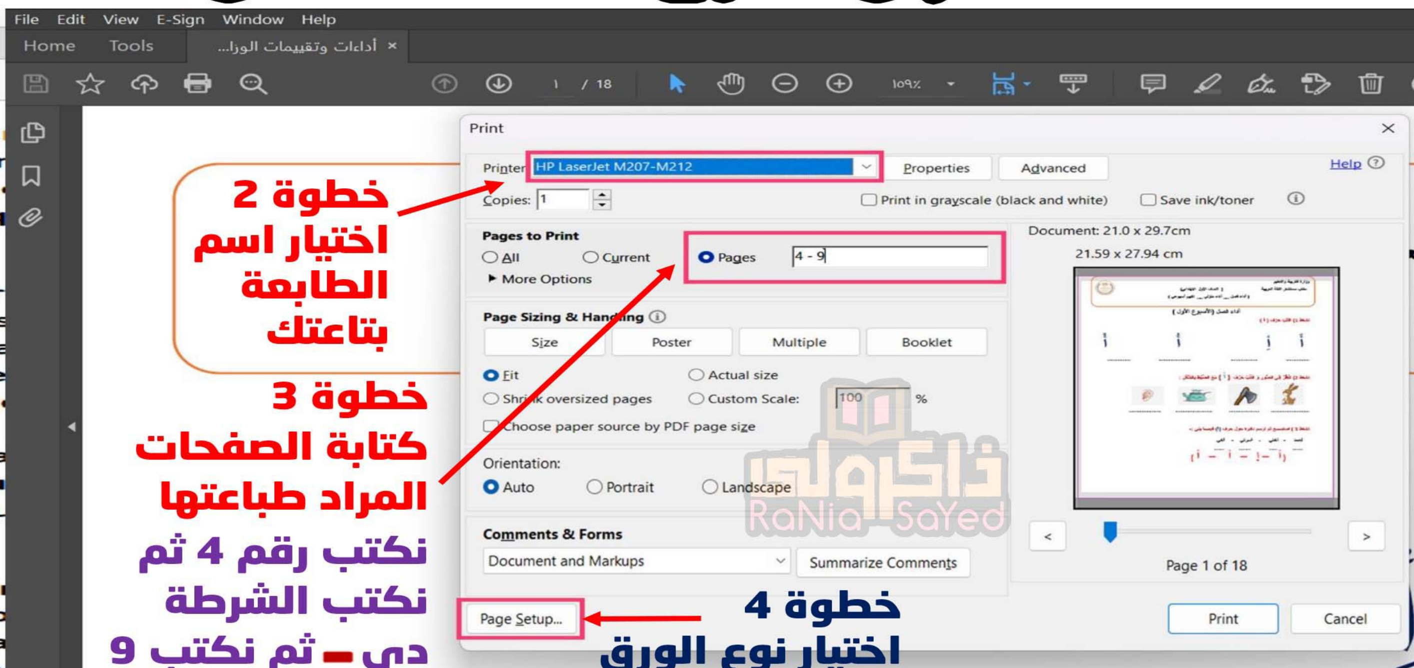
(4) ب

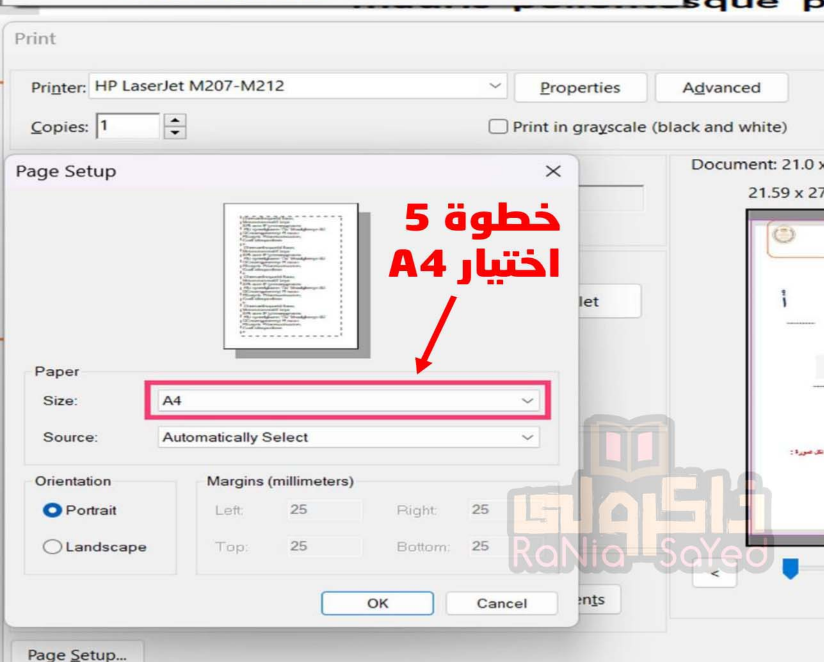
(5) د

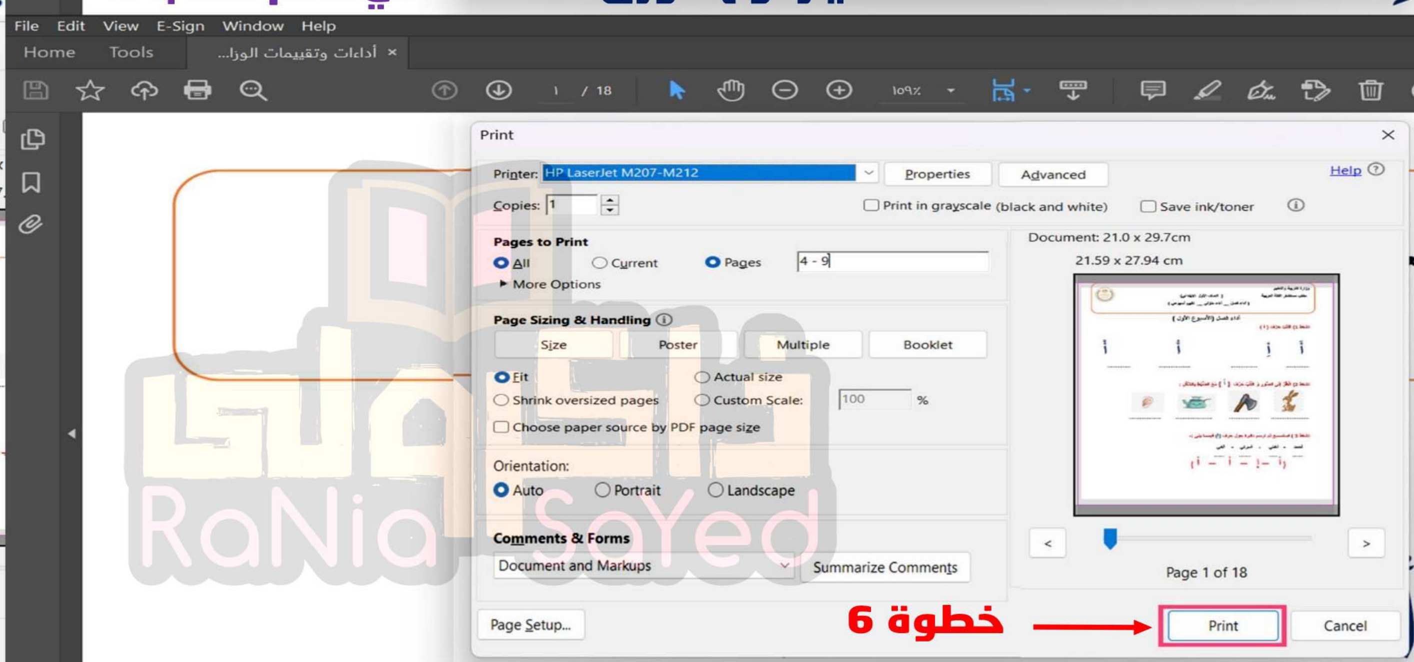
كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9









المراجعة رقم (2)

اختبار شهر نوفمبر









النموذج الأول

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

(1) الفيديوهات الترفيهية والأحاديث الصحافية من المصادر الموثوقة لجمع المعلومات. ( )

(2) برنامج الرسام (Paint) من الأدوات الرقمية المفيدة في تحليل البيانات والتعبير عنها. ( )

(3) تعد الكتب والمقالات من المصادر الموثوقة لجمع البيانات. ( )

(4) الرسم البياني العمودي هو الأقل شيوعًا. ( )

(5) تحتاج إلى بريد إلكتروني لمشاهدة لقاء صحفي. ( )

(6) مصدر واحد للمعلومات كافٍ لتكوين اختياراتك وأفكارك. ( )

(7) جميع المواقع على الإنترنت موثوق بها. ( )

(8) تُستخدم أجهزة الكمبيوتر والهواتف الذكية؛ للتواصل عبر شبكة الإنترنت. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) قد يتسبب الضغط على روابط غير معروفة في ....

(وجود معلومات مهمة - إصلاح الجهاز - غلق الجهاز - تنزيل فيروسات على جهازك)

(2) يجب أن تفعل خاصية الحجب مع ....

(زميل لك - شخص يسيء لك - صديق تعرفه - أفراد أسرتك)

(3) نستخدم خاصية .... لعمل إشارة إلى أحد أصدقائك على مواقع التواصل الاجتماعي.

(Post - Share - Tag - Like)










(4) من الآثار الإيجابية لاستخدام أدوات تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات ....
(سرقة البيانات - التواصل مع الأصدقاء - إجهاد العين - الكسل)

(5) قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدي إلى ....
(السعادة - الكسل - النشاط - الراحة)

(6) يُستخدم .... للبحث على شبكة الإنترنت.
(محرك البحث - النتائج - البحث - الرسام)

(7) إذا أرسل إليك شخص لا تعرفه رسالة عبر شبكة الإنترنت فيجب عليك ....
(الرد على الرسالة - نشر الرسالة - طلب المساعدة من والديك)

النموذج الثاني

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) تكفي كلمة واحدة للحصول على أفضل النتائج عند البحث على الإنترنت. (   )

(2) نستطيع تجنب النتائج غير المرغوبة عبر استخدام الرمز (+). (   )

(3) يساعد اختيار الكلمات المفتاحية الدقيقة في الحصول على أفضل نتائج بحث. (   )

(4) الرسائل المزعجة يمكن أن تتضمن فيروسات لجهازك. (   )

(5) منع الأشخاص غير المرغوب فيهم من رؤية منشوراتك يسمى Tag. (   )

(6) يحدث التنمر عندما يتصرف شخص آخر بطريقة سيئة. (   )

(7) المنشورات البذيئة تعتبر من أشكال التنمر عبر شبكة الإنترنت. (   )

(8) من الأفضل أن تتكون كلمة المرور القوية من ثمانية حروف على الأقل. (   )

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) تمكُّن أحد الأشخاص من الدخول إلى جهازك من خلال شبكة الإنترنت يُسمى ....
(الفضول - القرصنة - المشاركة - التنمر)

(2) أشخاص يتمكنون من سرقة بياناتك الشخصية هم ....
(قراصنة الكمبيوتر - الأصدقاء - زملاء المدرسة - الأقارب)

(3) برامج تضر جهاز الكمبيوتر هي ....
(البريد الإلكتروني - الفيروسات - محركات البحث - المتصفحات)

(4) يمكنك أن تجري المقابلات مع الآخرين وإضافتها إلى ....
(مقطع الفيديو - الملصق الإعلاني - الكتاب - المجلات)

(5) عند إنشاء فيديو يمكنك إضافة تأثيرات ....
(سمعية فقط - بصرية فقط - سمعية وبصرية - غير مؤثرة)

(6) لا يستخدم العلماء .... في نشر نتائج أبحاثهم.
(العروض التقديمية - مقاطع الفيديو - محركات البحث - الملصقات الإعلانية)

(7) إحدى سلبيات استخدام أدوات التكنولوجيا ....
(مشاهدة شيء يزعجك - دعم ذوي الهمم - الحصول على المعلومات - التواصل بين الأفراد)

النموذج الثالث

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) يمكنك استخدام الإنترنت دون احترام القانون. (   )

(2) تُستخدم ألوان باهتة لإظهار المعلومات في الملصق الإعلاني. (   )

(3) يجب التحقق من الموقع قبل تنزيل الملفات منه. (   )

(4) تجنب استعمال الأجهزة لفترة طويلة مفيد للحفاظ على وقتك وصحتك. (   )

(5) يمكن لأفراد أسرتك الاطلاع على بياناتك الشخصية. (   )

(6) التنمر هو تصرف شخص بشكل مهذب مع الآخرين. (   )

(7) يمكن إرسال الفيروسات إلى جهازك عبر الرسائل الإلكترونية. (   )

(8) تمنع كلمة المرور السهلة المخترقين من الدخول إلى جهازك. (   )

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) كل مما يلي يُعد من البيانات الشخصية، ما عدا ....

(الاسم - كلمة السر - اللون المفضل - العنوان)

(2) إذا تلقيت رسالة «احذر جهازك مليء بالفيروسات» يجب عليك أن ....

(لا تخبر أحد - لا تستخدم الإنترنت - تتجاهل التحذير - تخبر أحد أفراد أسرتك)

(3) يجب ألا يقل طول كلمة المرور عن .... حروف أو أرقام أو رموز.

(8 - 7 - 6 - 4)

(4) برامج .... يمكنها حماية جهازك من الفيروسات.

(أنظمة التشغيل - المتصفحات - مكافحة الفيروسات - البريد الإلكتروني)

(5) السُلطات المختصة بحل وتتبع مشاكل الإنترنت هي إدارة ....

(مكافحة جرائم الإنترنت - الأزمات - مكافحة الفيروسات - الفيسبوك)

(6) يستخدم برنامج .... في إعداد عرض تقديمي ممتع وجذاب.

(Excel - Powerpoint - Paint - word)

(7) يمكنك إضافة .... لعرضك التقديمي.

(ملصق ورقي - صور ونصوص - برامج وتطبيقات - أجهزة ملحقة)

النموذج الرابع

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) خاصية الحجب تتيح للأشخاص التواصل معك ورؤية منشوراتك. ( )
(2) الأشخاص الذين يقومون باختراق جهازك يُطلق عليهم المبرمجون. ( )
(3) يجب مغادرة الموقع الإلكتروني غير الآمن. ( )
(4) تستخدم الألوان الباهتة لإظهار المعلومات على الموقع الإلكتروني. ( )
(5) تحصل على عدد كبير من نتائج البحث عند استخدام كلمات مفتاحية عامة وشائعة. ( )
(6) عليك تجاهل رسائل التحذير من المتصفحات الآمنة. ( )
(7) تعرض المتصفحات الخاصة بالأطفال محتوى مناسب لفئاتهم العمرية. ( )
(8) عند النشر أو البحث عبر شبكات الإنترنت يجب احترام القانون. ( )

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) من مخاطر التواصل الاجتماعي عبر الإنترنت ....

(مشاركة البيانات - التواصل مع الأصدقاء - سهولة البحث - سرقة البيانات الشخصية)

(2) يعد .... من الأمور المهمة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات.

(عدم ذكر أصحاب المعلومات - ذكر مصدر المعلومات - سرقة البيانات - لا شيء مما سبق)

(3) إذا أردت أن يشمل بحثك نتائج تضم كلمات مفتاحية معينة تستخدم الرمز ....

((+) - (/) - (%) - (" "))

(4) من المصادر الأكثر شيوعًا عند جمع البيانات ....

(السجلات والتقارير - استطلاع الرأي - الكتب والمقالات الرقمية - جميع ما سبق)

(5) البحث عن معلومات عبر الإنترنت نستخدم ....
(الجداول الحسابية - العروض التقديمية - النتائج - محركات البحث)

(6) لعرض البيانات في شكل رسم بياني نستخدم برنامج ....
(الجداول الحسابية - منسق النصوص - محرك البحث - الرسام)

(7) .... تصرف أحد الأشخاص بشكل متكرر بطريقة سيئة تجاه شخص آخر.
(العصف الذهني - التنمر - التعاون - تبادل الخبرات)

النموذج الخامس

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة:

(1) برنامج الرسام (Paint) من الأدوات الرقمية المفيدة في تحليل البيانات والتعبير عنها. (   )

(2) نستخدم الرسائل النصية والبريد الإلكتروني عند التواصل مع الأصدقاء. (   )

(3) يمكنك الاستعانة بمعلمك لمساعدتك على معالجة المشكلات التي تواجهها عبر شبكة الإنترنت. (   )

(4) الخاصية Tag تستخدم لعمل إشارة لأحد الأصدقاء على برامج التواصل الاجتماعي. (   )

(5) يجب عليك غلق وحظر المواقع الخطيرة فورًا عند دخولك على أحدها. (   )

(6) يساعد برنامج معالج الكلمات على عرض النصوص بطريقة ممتعة ومصاحبة لمقاطع صوتية. (   )

(7) تستخدم الطابعة لإدخال الصور الورقية إلى الكمبيوتر. (   )

(8) كلما زادت صعوبة كلمة المرور لحسابك قل خطر اختراقه. (   )

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) أرسل لك أحد أصدقائك صورة غريبة ومخيفة فيجب عليك ....
(إرسال الصورة إلى أصدقائك - أن تخبر ولي أمرك - نسخ الصورة على جهازك)

(2) لعرض بياناتك في شكل رسم بياني نستخدم برنامج ....
(الجداول الحسابية - منسق النصوص - محرك البحث - الرسام)

(3) قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب أن تقوم بـ..............................
(مشاركتها مع الآخرين - تحليلها - حذفها - لا شيء مما سبق)

(4) الملفات التي تحتوي على .... يمكن أن تسبب الضرر لجهازك.
(الألعاب - أنظمة التشغيل - الفيروسات - المتصفحات)

(5) عند نشر معلومات عبر شبكة الإنترنت من المهم .... هذه المعلومات.
(توثيق مصدر - حجب - عدم ذكر مصدر - تغيير)

(6) يعتبر .... من المعلومات الشخصية.
(البريد الإلكتروني - فيلمك المفضل - اسم دولتك - اسم القارة)

(7) استخدام معلوماتك الشخصية في نشر معلومات غير صحيحة عنك يسمى ....
(مشاركة المعلومات - سرقة الهوية - تنمرًا - ذكر مصدر المعلومات)







النموذج الأول

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) الفيديوهات الترفيهية والأحاديث الصحافية من المصادر الموثوقة لجمع المعلومات. (✗)

(2) برنامج الرسام (Paint) من الأدوات الرقمية المفيدة في تحليل البيانات والتعبير عنها. (✗)

(3) تعد الكتب والمقالات من المصادر الموثوقة لجمع البيانات. (✓)

(4) الرسم البياني العمودي هو الأقل شيوعًا. (✗)

(5) تحتاج إلى بريد إلكتروني لمشاهدة لقاء صحفي. (✗)

(6) مصدر واحد للمعلومات كافٍ لتكوين اختياراتك وأفكارك. (✗)

(7) جميع المواقع على الإنترنت موثوق بها. (✗)

(8) تُستخدم أجهزة الكمبيوتر والهواتف الذكية؛ للتواصل عبر شبكة الإنترنت. (✓)

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) قد يتسبب الضغط على روابط غير معروفة في ....

(وجود معلومات مهمة - إصلاح الجهاز - غلق الجهاز - **تنزيل فيروسات على جهازك**)

(2) يجب أن تفعل خاصية الحجب مع ....

(زميل لك - **شخص يسيء لك** - صديق تعرفه - أفراد أسرتك)

(3) نستخدم خاصية .... لعمل إشارة إلى أحد أصدقائك على مواقع التواصل الاجتماعي.

(Post - Share - **Tag** - Like)

(4) من الآثار الإيجابية لاستخدام أدوات تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات ....
(سرقة البيانات - **التواصل مع الأصدقاء** - إجهاد العين - الكسل)

(5) قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدي إلى ....
(السعادة - **الكسل** - النشاط - الراحة)

(6) يُستخدم .... للبحث على شبكة الإنترنت.
(**محرك البحث** - النتائج - البحث - الرسام)

(7) إذا أرسل إليك شخص لا تعرفه رسالة عبر شبكة الإنترنت فيجب عليك ....
(الرد على الرسالة - نشر الرسالة - **طلب المساعدة من والديك**)

النموذج الثاني

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) تكفي كلمة واحدة للحصول على أفضل النتائج عند البحث على الإنترنت. (✗)
(2) نستطيع تجنب النتائج غير المرغوبة عبر استخدام الرمز (+). (✗)
(3) يساعد اختيار الكلمات المفتاحية الدقيقة في الحصول على أفضل نتائج بحث. (✓)
(4) الرسائل المزعجة يمكن أن تتضمن فيروسات لجهازك. (✓)
(5) منع الأشخاص غير المرغوب فيهم من رؤية منشوراتك يسمى Tag. (✗)
(6) يحدث التنمر عندما يتصرف شخص آخر بطريقة سيئة. (✓)
(7) المنشورات البذيئة تعتبر من أشكال التنمر عبر شبكة الإنترنت. (✓)
(8) من الأفضل أن تتكون كلمة المرور القوية من ثمانية حروف على الأقل. (✓)

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) تمكُّن أحد الأشخاص من الدخول إلى جهازك من خلال شبكة الإنترنت يُسمى ....
(الفضول - القرصنة - المشاركة - **التنمر**)

(2) أشخاص يتمكنون من سرقة بياناتك الشخصية هم ....
(**قراصنة الكمبيوتر** - الأصدقاء - زملاء المدرسة - الأقارب)

(3) برامج تضر جهاز الكمبيوتر هي ....
(البريد الإلكتروني - **الفيروسات** - محركات البحث - المتصفحات)

(4) يمكنك أن تجري المقابلات مع الآخرين وإضافتها إلى ....
(**مقطع الفيديو** - الملصق الإعلاني - الكتاب - المجلات)

(5) عند إنشاء فيديو يمكنك إضافة تأثيرات ....
(سمعية فقط - بصرية فقط - **سمعية وبصرية** - غير مؤثرة)

(6) لا يستخدم العلماء .... في نشر نتائج أبحاثهم.
(العروض التقديمية - مقاطع الفيديو - **محركات البحث** - الملصقات الإعلانية)

(7) إحدى سلبيات استخدام أدوات التكنولوجيا ....
(**مشاهدة شيء يزعجك** - دعم ذوي الهمم - الحصول على المعلومات - التواصل بين الأفراد)

النموذج الثالث

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) يمكنك استخدام الإنترنت دون احترام القانون. (✗)

(2) تُستخدم ألوان باهتة لإظهار المعلومات في الملصق الإعلاني. (✗)

(3) يجب التحقق من الموقع قبل تنزيل الملفات منه. (✓)

(4) تجنب استعمال الأجهزة لفترة طويلة مفيد للحفاظ على وقتك وصحتك. (✓)

(5) يمكن لأفراد أسرتك الاطلاع على بياناتك الشخصية. (✗)

(6) التنمر هو تصرف شخص بشكل مهذب مع الآخرين. (✗)

(7) يمكن إرسال الفيروسات إلى جهازك عبر الرسائل الإلكترونية. (✓)

(8) تمنع كلمة المرور السهلة المخترقين من الدخول إلى جهازك. (✗)

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) كل مما يلي يُعد من البيانات الشخصية، ما عدا ....
(الاسم - كلمة السر - **اللون المفضل** - العنوان)

(2) إذا تلقيت رسالة «احذر جهازك مليء بالفيروسات» يجب عليك أن ....
(لا تخبر أحد - لا تستخدم الإنترنت - تتجاهل التحذير - **تخبر أحد أفراد أسرتك**)

(3) يجب ألا يقل طول كلمة المرور عن .... حروف أو أرقام أو رموز.
(**8** - 7 - 6 - 4)

(4) برامج .... يمكنها حماية جهازك من الفيروسات.
(أنظمة التشغيل - المتصفحات - **مكافحة الفيروسات** - البريد الإلكتروني)

(5) السُلطات المختصة بحل وتتبع مشاكل الإنترنت هي إدارة ....
(مكافحة جرائم الإنترنت - الأزمات - **مكافحة الفيروسات** - الفيسبوك)

(6) يستخدم برنامج .... في إعداد عرض تقديمي ممتع وجذاب.
(Excel - **Powerpoint** - Paint - word)

(7) يمكنك إضافة .... لعرضك التقديمي.
(ملصق ورقي - **صور ونصوص** - برامج وتطبيقات - أجهزة ملحقة)

النموذج الرابع

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) خاصية الحجب تتيح للأشخاص التواصل معك ورؤية منشوراتك. (✗)

(2) الأشخاص الذين يقومون باختراق جهازك يُطلق عليهم المبرمجون. (✗)

(3) يجب مغادرة الموقع الإلكتروني غير الآمن . (✓)

(4) تستخدم الألوان الباهتة لإظهار المعلومات على الموقع الإلكتروني. (✗)

(5) تحصل على عدد كبير من نتائج البحث عند استخدام كلمات مفتاحية عامة وشائعة. (✗)

(6) عليك تجاهل رسائل التحذير من المتصفحات الآمنة. (✗)

(7) تعرض المتصفحات الخاصة بالأطفال محتوى مناسب لفئاتهم العمرية. (✓)

(8) عند النشر أو البحث عبر شبكات الإنترنت يجب احترام القانون. (✓)

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) من مخاطر التواصل الاجتماعي عبر الإنترنت ....

(مشاركة البيانات - التواصل مع الأصدقاء - سهولة البحث - **سرقة البيانات الشخصية**)

(2) يعد .... من الأمور المهمة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات.

(عدم ذكر أصحاب المعلومات - **ذكر مصدر المعلومات** - سرقة البيانات - لا شيء مما سبق)

(3) إذا أردت أن يشمل بحثك نتائج تضم كلمات مفتاحية معينة تستخدم الرمز..................

(**(" ")** - (%) - (/) - (+))

(4) من المصادر الأكثر شيوعًا عند جمع البيانات ....

(السجلات والتقارير - استطلاع الرأي - الكتب والمقالات الرقمية - **جميع ما سبق**)

(5) البحث عن معلومات عبر الإنترنت نستخدم ....
(الجداول الحسابية - العروض التقديمية - النتائج - **محركات البحث**)

(6) لعرض البيانات في شكل رسم بياني نستخدم برنامج ....
(**الجداول الحسابية** - منسق النصوص - محرك البحث - الرسام)

(7) .... تصرف أحد الأشخاص بشكل متكرر بطريقة سيئة تجاه شخص آخر.
(العصف الذهني - **التنمر** - التعاون - تبادل الخبرات)

النموذج الخامس

1 ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة الخاطئة:

(1) برنامج الرسام (Paint) من الأدوات الرقمية المفيدة في تحليل البيانات والتعبير عنها. (✗)

(2) نستخدم الرسائل النصية والبريد الإلكتروني عند التواصل مع الأصدقاء. (✓)

(3) يمكنك الاستعانة بمعلمك لمساعدتك على معالجة المشكلات التي تواجهها عبر شبكة الإنترنت. (✓)

(4) الخاصية Tag تستخدم لعمل إشارة لأحد الأصدقاء على برامج التواصل الاجتماعي. (✓)

(5) يجب عليك غلق وحظر المواقع الخطيرة فورًا عند دخولك على أحدها. (✓)

(6) يساعد برنامج معالج الكلمات على عرض النصوص بطريقة ممتعة ومصاحبة لمقاطع صوتية. (✗)

(7) تستخدم الطابعة لإدخال الصور الورقية إلى الكمبيوتر. (✗)

(8) كلما زادت صعوبة كلمة المرور لحسابك قل خطر اختراقه. (✓)

2 اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

(1) أرسل لك أحد أصدقائك صورة غريبة ومخيفة فيجب عليك ....
(إرسال الصورة إلى أصدقائك - **أن تخبر ولي أمرك** - نسخ الصورة على جهازك)

(2) لعرض بياناتك في شكل رسم بياني نستخدم برنامج ....
(**الجداول الحسابية** - منسق النصوص - محرك البحث - الرسام)

(3) قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب أن تقوم بـ........................
(مشاركتها مع الآخرين - **تحليلها** - حذفها - لا شيء مما سبق)

(4) الملفات التي تحتوي على .... يمكن أن تسبب الضرر لجهازك.
(الألعاب - أنظمة التشغيل - **الفيروسات** - المتصفحات)

(5) عند نشر معلومات عبر شبكة الإنترنت من المهم .... هذه المعلومات.
(**توثيق مصدر** - حجب - عدم ذكر مصدر - تغيير)

(6) يعتبر .... من المعلومات الشخصية.
(**البريد الإلكتروني** - فيلمك المفضل - اسم دولتك - اسم القارة)

(7) استخدام معلوماتك الشخصية في نشر معلومات غير صحيحة عنك يسمى ....
(مشاركة المعلومات - **سرقة الهوية** - تنمرًا - ذكر مصدر المعلومات)



حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (3)

اختبار شهر نوفمبر





الدرس السادس (مصادر جمع البيانات وتحليلها)

كيف يتمكن الفرد من حل ومواجهة المشكلات ؟ كيف يتمكن العلماء من دراسة الظواهر ؟

لابد من القيام بثلاث عمليات وهى (جمع – تحليل – عرض) البيانات

جمع البيانات :

يتم جمع البيانات من خلال العديد من المصادر مثل :

- **الكتب و المقالات (الرقمية أو الورقية)**
- **السجلات أو التقارير**
- **استطلاع الرأي و التجارب**

استطلاع رأي

تحليل البيانات :

وهى مراجعة البيانات التي تم جمعها ثم تحليلها وشرح معانيها وتنظيم البيانات

المعلومات والبيانات نقوم بتحليلها :

- **ماذا حدث لها فى الماضي**
- **وما قد يحدث فى المستقبل**
- **ما يجب على فعله**
- **ثم نستخرج الأنماط المتكررة لنتمكن من تحليلها**

عرض البيانات :

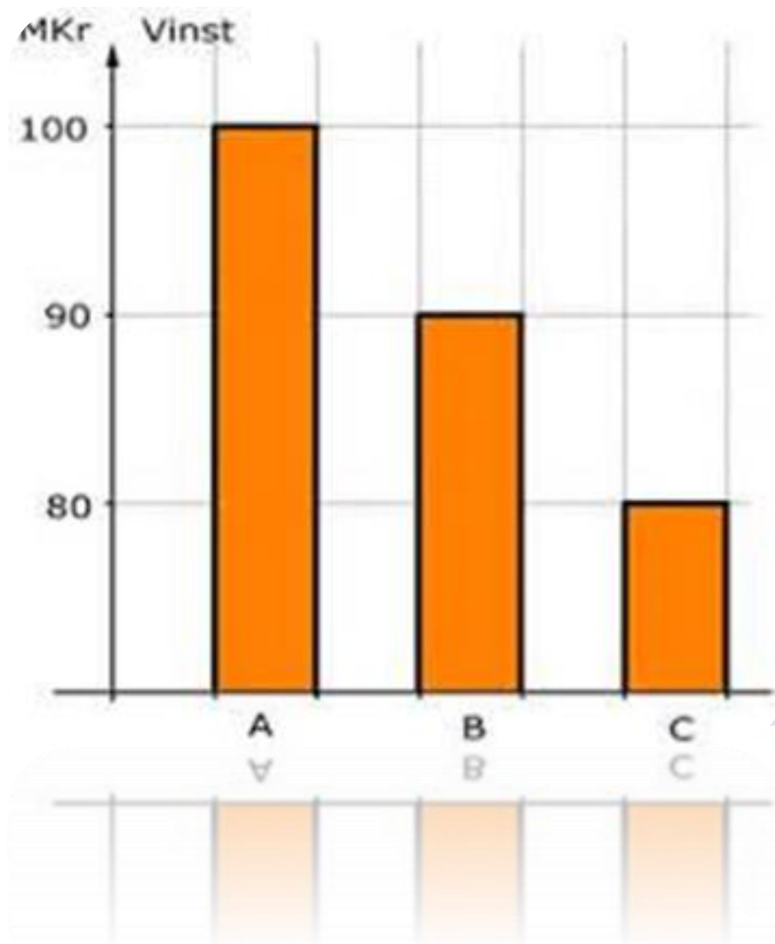
بعد مرحلة جمع وتحليل البيانات يتم عرضها في شكل رسم بيانى لتسهيل قراءتها

الرسم البيانى : بعد جمع البيانات وتحليلها نقوم بالتعبير عنها بواسطة (الرسم البيانى العمودى) ونقوم بعرض المعلومات والمقارنة بينها ومن الممكن رسـمه على ورق أو على الكمبيوتر من خلال برنامج الجداول الحسـابية Excel



مزايا الرسم البيانى العمودى (الأكثر استخداما وانتشارا) :

- يسهل من قراءة البيانات
- يلخص ويفسر كم كبير من المعلومات بصورة واضحة
- يسهل عملية المقارنة بين البيانات



تدريبات على الدرس السادس

السؤال الأول : قم بكتابة مصطلح (مصادر رقمية أو مصادر ورقية) أمام العبارات الأتية

المصادر	مصادر رقمية	مصادر ورقية
الكتب فى المكتبة المدرسية		
الصحف والمجلات فى المحلات		
الأسطوانات المدمجة		
استطلاعات الرأى الكترونيا		
المقالات المنشورة إلكترونيا		

السؤال الثانى : ضع علامة (√) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارات الخاطئة

١- يمكنك رسم وكتابة الرسوم البيانية على ورق وأيضا على برنامج Excel ( )

٢- لكى يتمكن العلماء من دراسة ظاهرة ما لابد من المرور بثلاث مراحل جمع وتحليل وعرض البيانات ( )

٣- جمع البيانات هى عملية مراجعة ومعالجة البيانات ( )

٤- مرحلة عرض البيانات هى المرحلة الأولى لحل أى مشكلة أو لدراسة ظاهرة ما ( )

٥- عند جمع المعلومات ليس ضروريا أن تكون موثوقة ( )

٦- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة ( )

٧- يعد استطلاع الرأى والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات ( )

٨- يعلن الباحثون عن المعلومات التى تم التواصل إليها فى الجرائد فقط ( )

٩- تعتبر المقالات العلمية الرقمية من مصادر جمع البيانات ( )

١٠- يمكن جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة ( )



١١- يتم عرض البيانات بعد جمعها مباشرة (   )

السؤال الثالث : اختر الإجابة الصحيحة

١- يفضل استخدام .... لأنه يوفر سهولة المقارنة بين نتائج التحليل

أ- مرحلة جمع البيانات   ب - الرسم البيانى   جـ- الكتب الإلكترونية

٢- من مصادر جمع البيانات

أ- الكتب   ب - المقالات   جـ- الصحف والمجلات   د - كل ماسبق

٣- عند أخذ صورة من كتاب إلى جهاز الكمبيوتر (أى مسحه) أصبح بذلك كتاب

أ- ورقى   ب - مطبوع   جـ -رقمي

٤- من مصادر جمع البيانات حيث يقوم الفرد بسؤال الأخرين عن رأيهم فى مسألة ما يسمي

أ- استطلاعات الرأى   ب- مصادر رقمية   جـ- عرض البيانات

٥- اجرى محمد استطلاع رأى لزملائه فى الفصل عن أفضل الأجهزة الإلكترونية وقام بالتعبير عنها فى رسم بيانى باستخدام برنامج

أ- Windows   ب- Excel   جـ- نظام تشغيل

٦- قبل أن تعرض البيانات فى رسم بيانى يجب

أ- مشاركتها إلكترونيا مع الأخرين   ب- تحليلها   جـ- حذفها

٧- يعد .... من الأمور الهامة التى يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات

أ- ذكر مصدر المعلومة   ب- عدم ذكر مصدر المعلومة   جـ- نسب المعلومة لنفسك



السؤال الرابع : اختر الإجابة الصحيحة

(استطلاعات الرأي – جمع البيانات – عرض البيانات – الرسم البيانى – Excel)

١- بعد جمع البيانات وتحليلها يستخدم .... فى عرضها

٢- يتم .... من مصادر مختلفة مثل الكتب الورقية والالكترونية

٣- يستخدم برنامج .... لرسم الرسوم البيانية

٤- يمكن جمع البيانات عن طريق ....



الوحدة الثانية الدرس الأول (الحماية من مخاطر شبكة الانترنت)

المواقع الإلكترونية غير الأمنة :

وهى المواقع التي تهدف إلى سرقة بياناتك الشخصية ومعلوماتك أو بهدف انتحال الشخصية مثل

(اسمك -بريدك الإلكترونى – كلمة المرور – عنوانك)



- يجب علينا عدم الضغط على الروابط التى لا نعرف محتواها

الرسائل المزعجة Spam :

وهى الرســائل غير المرغوب فيها والتي تهدف للإعلان عن منتج ما أو للحصــول على معلومات منك وتصــلك من عنوان بريد الكترونى غير معروف وقد تحتوى على فيروسات أو مواد غير أمنة أو غير أخلاقية .



ماهى إجراءات الأمان التي يجب اتباعها أثناء استخدام الأنترنت ؟

- التأكد من هوية الشخص الذى تجرى معه محادثة عبر الإنترنت
- حجب (block) أي شــخص غير لطيف ويتعامل بصــورة ســيئة حتى لايتمكن هذا الشـــخص من رؤية منشوراتك أو التواصل معك
- عدم الضغط على الروابط التي لاتعرف محتواها وفى حالة الضغط بالفعل غادر الموقع فورا وأخبر معلمك أو أحد أفراد أسرتك للمساعدة
- مغادرة أي موقع يحتوى على مشاهد غير أخلاقية أو غير أمنة
- لا تشارك أحد ببياناتك الشخصية أو معلوماتك الخاصة (الصور – الفيديو – بيانات حسابك وكلمة المرور)
- فكر جيدا قبل تنزيل الملفات من الانترنت خوفا من وجود فيروس

تنزيل الملفات download :

وهو خاصــية تمكنك من الحصــول على ملفات من الإنترنت وحفظها على جهاز الكمبيوتر الخاص بك لفتحه دون الحاجة لتصفح الانترنت مرة أخرى

DOWNLOAD



تدريبات على الدرس الأول (المحور الثانى)

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارات الخاطئة

١- الإنترنت عملة ذات وجهين أحدهما إيجابي والأخر سلبي ( )

٢- لابد من استشارة والديك أو معلمك عند مشاركة بياناتك الشخصية ( )

٣- من المهم المحافظة على بياناتك الخاصة وعدم إفشائها للغير( )

٤- مخاطر الإنترنت التى يمكن أن نتعرض لها تأتى بسبب عدم اتباع إجراءات الأمان أثناء استخدامك للإنترنت ( )

٥- من وسائل الحماية ضد المخاطر المرتبطة بشبكة الإنترنت الضغط على الروابط التى تجهل محتواها ( )

٦- يعد الحجب block إحدى طرق التواصل عبر شبكة الإنترنت ( )

٧- من مخاطر الإنترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية ( )

٨- عند حجب شخص ما فإنه يمكنه رؤية منشوراتك ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة

١- أثناء تصفحك للإنترنت وجدت رابطا إلكترونيا عنوانه " اضغط هنا للحصول على جائزة كبيرة " عليك أن

أ- تضغط على الرابط   ب - لا تضغط على الرابط دون التأكد من سلامته   جـ - إرسال الرابط للأخرين

٢- عند تحميلك لملف ما من خلال إحدى مواقع الإنترنت يسمى ....

- Spam   - download   - upload

٣- فى بعض الأحيان نتلقى رسائل تهدف للإعلان عن منتج معين يطلق عليها ....

- SMS   - الرسائل المرغوب فيها   - الرسائل المزعجة

٤- يعتبر .... من البيانات الشخصية

أ- الاسم   ب - كلمة المرور   جـ - رقم التليفون   د - جميع ماسبق



٥- انتحال شخصية أحد الأشخاص وافتعال المشاكل مع الأخرين يعتبر من ....

أ- سلبيات الإنترنت   ب- وسائل التواصل   جـ- إيجابيات الإنترنت

٦- رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكترونى ....

أ- تحميل الملفات   ب- البيانات الشخصية   جـ - الرسائل المزعجة

٧- أرسل أحدهم طلب صداقة على موقع للتواصل الإجتماعي يجب عليك ....

أ- غلق الجهاز   ب - التأكد من هوية المرسل   جـ - حذف طلب الصداقة

٨- أرسل صديق لك ملف ما وتريد حفظه على جهازك فأنت بحاجة إلى ....

أ- تنزيل الملف   ب - حجب الشخص   جـ - الماسح الضوئي

٩- يجب ألا تتواصل عبر مواقع التواصل الإجتماعي مع ....

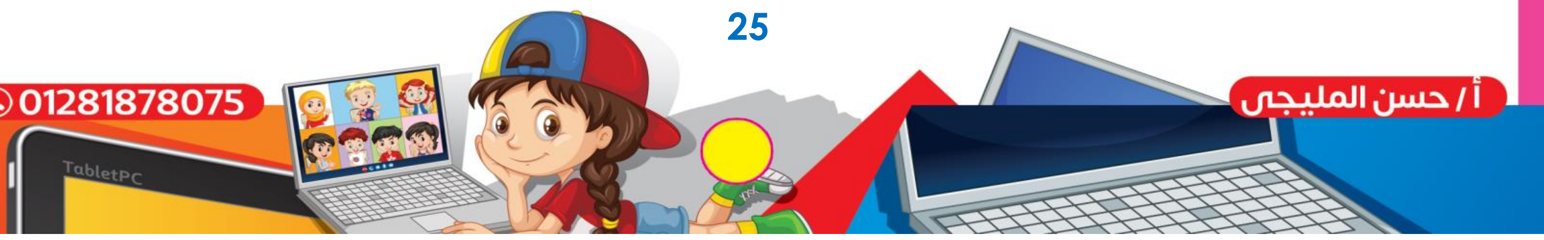
أ- زميل من مدرستك   ب - صديق معروف لك   جـ - شخص مجهول يود مشاركة بياناتك

١٠- عندما يتصرف معك أحد الأشخاص بطريقة سيئة عبر شبكة الإنترنت يجب عليك أن ....

أ- تحجبه   ب - ترحب به   جـ - تطلب صداقته

السؤال الثالث : قم بتوصيل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

العمود (أ)	العمود (ب)
الحجب block	يتيح لك منع الأشخاص غير المرغوب فيها من التواصل معك والاطلاع على ملفك الشخصي
المواقع الالكترونية غير الأمنة	التواصل مع أصدقائك وأفراد أسرتك
إيجابيات الإنترنت	الرسائل المزعجة وسرقة البيانات الشخصية
مخاطر الإنترنت	التأكد من هوية الشخص الذى تجرى معه محادثة عبر الإنترنت
من وسائل الحماية من مخاطر الإنترنت	مواقع تهدف إلى سرقة بياناتك ومعلوماتك الشخصية



الدرس الثاني (الاستخدام الصحيح والأخلاقي لتكنولوجيا المعلومات)

Tag : وهى **الإشارة** إلى شخص في منشور على مواقع التواصل الاجتماعي وبالتالى تحديد هويته فى صورة أو منشور ويمكن لأى شخص الدخول إلى ملفه الشخصي

نشر المعلومات على الإنترنت ؟ أخلاقيات استخدام التكنولوجيا ؟ استخدام التكنولوجيا بشكل صحيح ؟



- يجب أخذ موافقة الشخص قبل الإشارة إليه في منشوراتك
- يجب أن تحرص على أن تكون المنشورات لائقة ولاتضر بأحد
- يجب عليك عند استخدامك لمعلومات لاتخصك (أن تذكر مصدر المعلومات) وتخبر الأخرين بأن هذه المعلومات خاصة بشخص أخر وملك له
- يجب ألا تتصفح المواقع المحظورة لأنها من الممكن أن تنشر مواد غير أخلاقية أو مضرة
- يجب أن تستشير معلمك أو أحد أفراد أسرتك قبل الدخول لموقع جديد
- يجب عليك احترام القانون



الأثار الإيجابية والسلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

الإيجابيات	السلبيات
• إمكانية الإطلاع على الأخبار بضغطة واحدة من خلال فأرة التحكم mouse • التواصل مع أصدقائي وأفراد أسرتى في أي وقت وأى مكان • تحميل وتنزيل الصور والفيديوهات والملفات على جهازك الشخصي • مساعدة الأشخاص ذوى الهمم	• قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدى إلى الإرهاق والكسل واجهاد العين والصداع. • موقع جوجل من أكثر المواقع التي نعتمد عليها في الحصول على المعلومات (لكنه لايعطى دائما معلومات صحيحة) • الاعتماد على بعض المواقع التى قد تقدم معلومات غير موثوقة



تدريبات على الدرس الثاني (المحور الثانى)

السؤال الأول : ضع علامة (√) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارات الخاطئة

١- أحيانا يستخدم البعض أدوات تكنولوجيا المعلومات بطريقة غير أخلاقية ( )

٢- قبل عمل Tag لأصدقائك ليس من الضرورى أخذ موافقتهم ( )

٣- يجب عليك أن تحرص على أن تكون منشوراتك مناسبة ولائقة ولا تضر أحد ( )

٤- من إيجابيات الإنترنت إيجاد المعلومات بطريقة سهلة وسريعة ( )

٥- محرك البحث google دائما يمدنا بنتائج بحث صحيحة ( )

٦- من مخاطر الإنترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية ( )

٧- يحب الاعتماد كليا على شبكة الإنترنت للحصول على إجابات لأسئلتك كلها ( )

٨- قيام شخص بنشر صورة لصديقه دون موافقته تصرف صحيح ( )

٩- من المهم أن نتأكد من صحة المعلومات وتكون من مصادر موثوقة ( )

١٠- تتسم بعض المواقع الالكترونية المحظورة بنشر معلومات دقيقة ( )

١١- احدى ايجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي مساعدة الأشخاص ذوى الهمم( )

١٢- ليس من الضرورى احترام القانون أثناء الدخول الى شبكة الإنترنت ( )

السؤال الثانى : اختر الإجابة الصحيحة

١- من الضرورى عند استخدامك لأدوات التكنولوجيا يجب أن نستخدمها بطريقة

أ- صحيحة وأخلاقية   ب- صحيحة وغير أخلاقية   جـ- غير صحيحة و أخلاقية

٢- يجب عليك أن .... معلمك قبل الدخول إلى موقع إلكترونى جديد

أ- تعارض   ب- تستشير   جـ - لا تأخذ برأى



٣- عند البحث على معلومات على شبكة الإنترنت يجب ألا تدخل إلى المواقع .... لأنها تنشر معلومات غير دقيقة وغير أخلاقية

أ- المحظورة　　　ب - الموثوقة　　　جـ - الأمنة

٤- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات

أ- الشعور دائما بالكسل　　　ب - المعاناة من الصداع الدائم　　　جـ- مساعدة الأشخاص ذوى الهمم

٥- لإدراج المعلومات ضمن محاور بحثك يجب أن تكون معلومات

أ- غير مرتبطة بالموضوع　　　ب- موثوقة　　　جـ - غير واضحة

٦- قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يسبب

أ- ارهاق العين　　　ب- النشاط الدائم　　　جـ - نتائج إيجابية

السؤال الثالث : حدد نوع المواقف الأتية هل هي من إيجابيات استخدام التكنولوجيا أم من السلبيات

١- تلقى رسائل مزعجة تعلن عن منتج معين (............................)

٢- التواصل مع أقاربي بالخارج صوت وصورة من خلال أحد التطبيقات (............................)

٣- الشعور بالخمول والكسل بسبب استخدامك للكمبيوتر (............................)

٤- مساعدة الأشخاص ذوى الهمم للقيام بمهامهم اليومية (............................)

٥- تحميل أحد الدروس الإلكترونية من خلال موقع بنك المعرفة المصري (............................)

٦- الحصول على معلومات غير صحيحة من مدونة شخصية (............................)

٧- سرقة أحدهم لكلمة المرور الخاصة بحسابي على أحد مواقع التواصل الإجتماعي (............................)

٨- مذاكرة دروسك من خلال التطبيقات التكنولوجية (............................)

٩- ارسال بحثك لمعلمك من خلال البريد الالكتروني (............................)

١٠- استغرقت الطالبة رقية وقتا طويلا فى ألعاب الكمبيوتر (............................)



مجانا وحصريا

حمل الآن

المراجعة رقم (4)

اختبار شهر نوفمبر





اليوم : .... التاريخ : .... الحصة : ....

الدرس ٦ مصادر جمع البيانات و تحليلها

لنتعلَّمْ

العلماء في مختلف انواع العلوم يجمعون البيانات من اين تاتي البيانات ؟



يمكن ان تأتى من

١ ـ الكتب

٢ ـ السجلات

٣ـالاستبيانات

٤ـالتجارب

لكن مهما كان مصدرها يجب ان تكون من مصدر موثوق

- تحليل البيانات يعني مراجعة النتائج و تفسير معناها

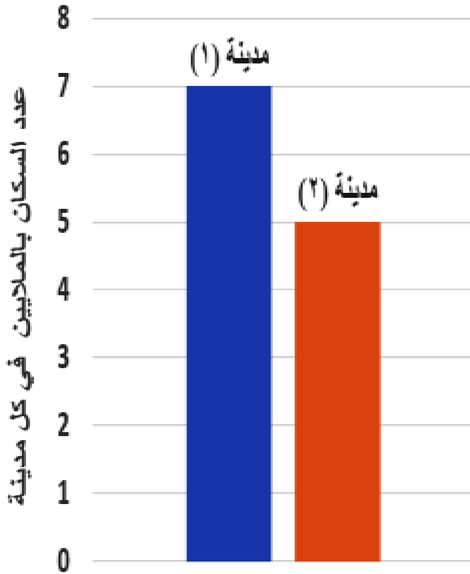
عزيزي الطالب يمكنك تمثيل البيانات و التعبير عنها من خلال

العديد من البرامج مثل برنامج الجداول الحسابية

اكسيل Excel الذي يساعدك علي فهم البيانات التي قمت

بتجميعها و عرضها بطريقة واضحة و موجزة .

اليك مثالا



انفترض انك تريد مقارنة عدد السكان في مدينتين يمكنك

استخدام رسم بياني بالاعمدة لاظهار الفوق بينهما بسهولة

لنستكشِفْ

قُم بإجراء مقابلة مع زملائك في الفصل. واسألهم عن الوسائط التكنولوجية والتطبيقات التي يمكنهم استخدامها في جمع البيانات وتحليلها، والتعبير عنها في رسم بياني، وكيفية عرضها على الكمبيوتر.

النشاط

....

تقييم صفى (المهام الادائية)

باستخدام برنامج الجداول الحسابية Microsoft Excel ، عبر عن البيانات التالية في صورة رسم بياني:-
سأل أحمد عدد (١٠)من أصدقائه في الفصل عن أجهزتهم المفضلة:-
١- أجاب عدد (٣) من الأصدقاء بأن جهازهم المفضل هو الهاتف الذكي.
٢- وأجاب عدد (٥) من الأصدقاء بأن جهازهم المفضل هو الكمبيوتر المحمول.
٣- وأجاب عدد (٢) من الأصدقاء بأن جهازهم المفضل هو الجهاز اللوحي

....

الواجب المنزلي:

اختار الاجابة الصحيحة

١- أي من البرامج التالية تعد الأفضل في عملية تمثيل البيانات بيانيا ....
أ- برنامج العروض التقديمية Power Point .   ب- برنامج الرسام Paint .
ج- برنامج معالجة البيانات Word .   د- برنامج الجداول الحسابية Excel .

٢- ....من المصادر الموثوقة التي يمكن الرجوع إليها لجمع المعلومات.
أ- استطلاع الرأي والمقابلات والتجارب.   ب- مواقع التواصل الاجتماعي.
ج- الفيديوهات الترفيهية.   د- الأحاديث الصحفية.

التقييم الأسبوعي: الاختبار الأول

ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة و علامة (x)امام العبارة الخطا فيما يلي

١ تُعتبر استطلاعات الرأي من المصادر الأكثر شيوعا لجمع البيانات (   )

٢- الفيديوهات الترفيهية والأحاديث الصحفية من المصادر الموثوقة لجمع البيانات . (   )

التقييم الأسبوعي :الاختبار الثاني

ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة و علامة (x)امام العبارة الخطا فيما يلي

١- يجب التأكد من صحة المعلومات التي يتم جمعها عن أي ظاهرة أو مشكلة (   )

٢- برنامج الرسام Paint من الأدوات الرقمية المفيدة في تحليل البيانات والتعبير عنها (   )

التقييم الأسبوعي :الاختبار الثالث

ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة و علامة (x)امام العبارة الخطا فيما يلي

١- يفضل التعبير عن البيانات التي تم جمعها عن المشكلة بالرسم البياني قبل عملية تحليل البيانات (   )

٢ - المجلات والكتب والمقالات من المصادر الموثوقة في جمع البيانات.(   )

اليوم : .... التاريخ : .... الحصة : ....

المحور الثاني احتياطات السلامة الرقمية
الدرس ١ الحماية من مخاطر شبكة الانترنت

لنتعلَّم

التواصل عبر شبكة الإنترنت



هناك العديد من الطرق للتواصل عبر الإنترنت. يمكنك استخدام أجهزة الحاسب الآلي، أو الهواتف، أو الأجهزة اللوحية.
قد يستخدم الاشخاص الرسائل الفورية، اوالبريد الإلكتروني، أوالمنتديات للتواثل فيما بينهم.
- لكن كن حذرا فعض الأشخاص يتواصلون عبر شبكة الإنترنت ليقومون بسرقة بياناتك الشخصية.
مثل
عنوانك – اسمك – اسم مدرستك

- فيجب عليك حماية بياناتك من خلال حجب الشخص block
- كما يجب تجاهل الرسائل المزعجة spam و التي تمثل خطورة عليك
- لذلك كن حذرا مع الاخرين ولا تشارك اي بيانات شخصية الا بعد ان تسأل معلمك او احد افراد اسرتك



- **المواقع الإلكترونية غير الآمنة**

- كُن حذرًا عند الضغط على الروابط الإلكترونية.
لا تضغط على الروابط اذا لم تكن متأكدا منها .
إذا دخلت بالخطا الي موقع غير آمن او غير مناسب لا تقلق فقط اترك الموقع و اخبر معلمك او احد افراد عائلتك لمساعدتك علي الشعور بالامان
تذكر ان تتحقق من اعدادات الخصوصيةفي مواقع التواصل الاجتماعي

مشاركة البيانات والمعلومات على شبكة الإنترنت

- تأكد من ان اصدقائك او عائلتك فقط هم من يمكنك رؤية معلوماتك
- دائما فكر جيدا قبل ان تنشر اي شئ خاصة الصور أو مقاطع الفيديو هل هو مناسب ؟
- هل يمكن ان يسبب لك او للاخرين احراجا أو ضررا ؟

تنزيل الملفّات



فكِّر جيّدًا قبل أن تقوم بتُنزِل اي ملفّ. بعض الملفّات قد تحتوي على الفيروسات، و الفيرس يمكن أن يتلف لجهازك أو يُستخدَم لتتبّع معلوماتك.
- تحقَّق من الموقع قبل تنزيل اي ملفّ
- هل هو موثوق؟ إذا لم تكن متأكّدًا من ذلك، فلا يجب تُنزِيل الملفّات منه.

لنستكشِفْ إِحمِ نفسك أثناء استخدام شبكة الإنترنت. إِعمل ضمن مجموعة، وقُم بإعداد قائمة من إرشادات الأمان المرتبطة باستخدام شبكة الإنترنت.
في رأيك، أيّ من هذه الإرشادات هي الأكثر أهمّية؟ ناقِش اختيارك مع زملائك في الفصل.

النشاط

....

تقييم صفى (المهام الادائية)

❖ باستخدام أحد برامج منسقات النصوص، قم بإعداد قائمة تحتوي ٣ عبارات عن إرشادات الأمان المرتبطة باستخدام شبكة الإنترنت.
❖ احفظ الملف على جهاز الكمبيوتر.

....

الواجب المنزلى:

اختار الاجابة الصحيحة

١- تم ارسال ملف فيديو من شخص لا تعرفه على حسابك على أحد مواقع التواصل الاجتماعي ، فيجب عليك...........

أ- إنزال الملف لمشاهدته. ب- تخبر ولي أمرك ولا تفتح الملف.

ج - تُخبر جميع زملائك. د -تفتح الملف ثم تخبر ولي أمرك.

٢- أرسل لك أحد أصداائك صورة غريبة ومخيفة، فيجب عليك..............

أ- إرسال الصورة إلى جميع أصداائك. ب - تخبر ولي أمرك لمساعدتك. - -

ج- نسخ الصورة على جهازك. د -إرسال شكر للمرسل.

التقييم الأسبوعي: الاختبار الأول

ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة و علامة (x)امام العبارة الخطا فيما يلي

١ تُستخدم أجهزة الكمبيوتر والهواتف الذكية للتواصل عبر شبكة الإنترنت ( )

٢- يجب إتاحة بياناتك الشخصية لجميع المستخدمين لرؤيتها والاحتفاظ بها ( )

التقييم الأسبوعي :الاختبار الثانى

ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة و علامة (x)امام العبارة الخطا فيما يلي

١- تُستخدم الرسائل النصية والرسائل الإلكترونية عبر المنتديات للتواصل مع الأصدقاء ُ( )

٢- الرسائل المزعجة Spam هي رسائل إلكترونية تصلك من عنوان بريد إلكتروني غير معروف وتحتوي على إعلان ( )

التقييم الأسبوعي :الاختبار الثالث

ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة و علامة (x)امام العبارة الخطا فيما يلي

١- من الضروري معرفة هوية الشخص الذي تجري معه المحادثة عبر شبكة الإنترنت ُ( )

٢ - خاصية download ، تمكنك من حجب الأشخاص غير المرغوب فيهم عبر مواقع التواصل الاجتماعي.( )

اليوم : .... التاريخ : .... الحصة : ....

الدرس ٢ الاستخدام الصحيح و الاخلاقى لتكنولوجيا المعلومات

لنتعلَّمْ

ادوات تكنولوجيا المعلومات و الاتصالات رائعة لكن كيف نستخدمها بطريقة صحيحة و اخلاقية ؟



نشر المعلومات على شبكة الإنترنت

- عندما تنشر شيئا علي الانترنت فكر اذا كنت تحترم الاشخاص الذين تقوم بالاشارة اليهم (Tag)
- عندما تشير الي شخص ما فأنت تحدده في منشور أو صورة أو فيديو.
- وأيّ شخص لديه حق الوصول إلى حسابك يمكنه رؤية ذلك.

لذلك اسأل اصدقائك اولا اذا كانوا موافقين علي ان يتم الاشارة اليهم قبل ان تنشر . ما أنّ هذا الوسم أو الإشارة، يتضمّن رابطًا إلى الملفّ الشخصي الخاصّ بهذا الشخص. لذلك من المهمّ أن تتأكّد من أنّ الشخص الذي تشير إليه، لا يعارض ذلك.



ذكر مصادر المعلومات وأصحابها

- تأكد من انك تنسب المعلومات الي مصدرها

سواء كنت تبحث عن معلومات لتشاركها أو تضعها في عرض تقديمي PowerPoint من المهم ان يعرف الاخرون من اين حصلت علي هذه المعلومات

احترام القانون

١- لا تدخل إلى المواقع المحظورة فقد تحتوي هذه المواقع علي محتوى ً غير دقيق، أو غير أخلاقي، أو ضار.
٢- لذلك اِستشِر معلّمك أو أحد أفراد عائلتك قبل الدخول إلى موقع جديد.



الآثار الإيجابية والسلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتّصالات

أدوات و الصور بضغطة زر

لكن

- من ناحية اخري قد تصادف اشياء موجعة علي الانترنت
- كما انك قد تعاني من اجهاد في العين او صداع
- بسبب الاستخدام المفرط للاجهزة و احيانا البحث
- في Google لا يعطي الاجابة الصحيحة
- تذكَّرْ أنّ تستخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتّصالات بحكمة وبطريقة أخلاقية.



- لنستكشِفْ

ما الرسالة المهمّة التي ترغب في مشاركتها عبر شبكة الإنترنت؟
لماذا تُعَدّ هذه الرسالة مهمّة؟ أكتب فقرة لإيصال رسالتك، ثمّ شارِكها مع زملائك في الفصل.

النشاط

....

تقييم صفى (المهام الادائية)

❖ باستخدام برنامج - **Word** أدرج جدول يتكون من عمودين اكتب في العمود الأول أحد إيجابيات استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في حياتنا اليومية. والعمود الثاني أحد سلبيات استخدامها.

....

الواجب المنزلى:

اختار الاجابة الصحيحة

١- .... من الاثار السلبية لاستخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.

أ - الحصول علي المعلومات بسهولة.   ب التواصل مع الاصدقاء في أي مكان ووقت.

ج- اجهاد العينين وصداع في الرأس.   د- الاطلاع علي أخر الاخبار والمستجدات.

٢ .... خاصية تستخدم لعمل إشارة لأحد أصدقائك على مواقع التواصل الاجتماعي. -

أ- **Tag**   ب - **Send**

ج – **Share**   د – **Like**

التقييم الأسبوعي: الاختبار الأول

ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة و علامة (x)امام العبارة الخطا فيما يلي

١- يمكنك الإشارة لصديقك على مواقع التواصل الاجتماعي عن طريق استخدام خاصية Tag (   )

٢- ليس من الضروري ذكر مصدر المعلومات عند نشرها على مواقع التواصل الاجتماعي (   )

التقييم الأسبوعي: الاختبار الثانى

ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة و علامة (x)امام العبارة الخطا فيما يلي

١- الإفراط في استخدام الأجهزة الإلكترونية، قد ت سبب إجهاد العينين وصداع في الرأس (   )

٢- يمكنك نشر معلومات عن أصدقائك على مواقع التواصل الاجتماعي دون الاستئذان منهم (   )

التقييم الأسبوعي: الاختبار الثالث

ضع علامة (√) امام العبارة الصحيحة و علامة (x)امام العبارة الخطا فيما يلي

١- يجب استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بطريقة أخلاقية (   )

٢ - عند نشر معلومات علي شبكة الانترنت يجب ذكر مصدر المعلومات. (   )

كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9

